



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

Verband
Schmierstoff – Industrie e.V.



An die

UNITI-VSI Mitgliedsunternehmen AKADEMIE-Rundschreiben 12-2017

Per E-Mail
15.03.2017

3-rl

Gemeinsame Schulungsmaßnahme von UNITI und VSI

Seminar „Grundöle und Additive für Schmierstoffe“, inkl. Besuch der AVISTA OIL Raffinerie, 07. – 09. November 2017, Mercure Hotel Atrium Braunschweig

Kurz gesagt:

Das Seminar richtet sich an Techniker, Laboranten, Konstrukteure, Meister und an Fachleute für Wartung und Instandhaltung, die im beruflichen Alltag mit der Herstellung und dem Vertrieb sowie der Anwendung von Industrie-Schmierstoffen konfrontiert sind. Auch technisch interessierte Ein- und Verkäufer von Schmierstoffen erhalten wertvolle Informationen für ihren beruflichen Alltag.

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit diesem Rundschreiben möchten wir Sie auf unser Seminar **„Grundöle und Additive für Schmierstoffe“, 07. – 09. November 2017 in Braunschweig**, hinweisen.

Die Referenten sind Experten mit langjähriger Berufserfahrung aus renommierten Unternehmen, so dass eine hohe Aktualität sichergestellt ist.

Um den Praxisbezug herzustellen, ist ein **Besuch der AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH in Dollbergen** in den Seminarablauf integriert. Neben einem Einführungsvortrag findet hier vor Ort eine Besichtigung und Erläuterung hinsichtlich der Herstellung von hochwertigen Re-Raffinaten statt.

UNITI-Mineralöltechnologie GmbH

Jägerstraße 6 · 10117 Berlin · Postfach 08 07 51 · 10007 Berlin · T. (030) 755 414-400 · F. (030) 755 414-474
info@uniti.de · www.uniti.de · Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Edwin Leber · Vorsitzender des Aufsichtsrates: Elmar Kühn

Verband Schmierstoff-Industrie e.V.

Süderstraße 73a · 20097 Hamburg · T. (040) 28 80 46-0 · F. (040) 28 80 46-10
info@vsi-schmierstoffe.de · www.vsi-schmierstoffe.de · Geschäftsführer: Dr. Stephan Baumgärtel



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

Verband
Schmierstoff – Industrie e.V.



vsi-schmierstoffe.de

Um den Teilnehmer/-innen auch ausgiebig Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch zu geben, findet am zweiten Seminartag auf **Einladung der Fa. AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH ein gemeinsames Abendessen statt.**

Das Seminar bietet eine gute Möglichkeit, Ihre Mitarbeiter/-innen auf diesem wichtigen Sachgebiet qualifiziert weiterzubilden. Dies betrifft sowohl Neu- und Quereinsteiger, die sich schnell mit dieser komplexen Materie vertraut machen möchten, als auch erfahrene Mitarbeiter/-innen, die sich über den aktuellen technischen Stand „up to date“ halten möchten.

Das Seminar wird erst ab einer Mindestteilnehmerzahl durchgeführt. Um auf spezifische Teilnehmerfragen eingehen zu können, ist die **Teilnehmerzahl begrenzt. Wir empfehlen daher eine schnelle Anmeldung.**

Das Seminar findet **vom 07. – 09. November 2017 in Braunschweig** mit nachfolgendem Ablauf statt:

Dienstag, 7. November 2017

- 10.00 – 11.15** **Kenndaten von Grundölen (Viskositäten, Verdampfungsverlust, Oxidationsstabilität etc.)**
Referentin: *Dr. Maren Ohnesorge, AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH*
- 11.15 – 11.30** *Kommunikationspause*
- 11.30 – 12.45** **Mineralölbasische Grundöle Gruppe I und II**
Referentin: *Dr. Maren Ohnesorge, AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH*
- 12.45 – 13.45** *Business Lunch*
- 13.45 – 15.00** **Grundöle Gruppe III und auf PAO-Basis – Eigenschaften und Anwendungen**
Referent: *Dipl.-Ing. Sebastian Dörr, Neste*
- 15.00 – 15.30** *Kommunikationspause*
- 15.30 – 16.15** **GTL- Herstellung, Eigenschaften und Anwendung**
Referent: *Dipl.-Ing Jörg Spanke, Shell*
- 16.15 – 17.00** **Naphtenbasierte Grundöle**
Referent: *Jürgen Schiefer, Ergon International Inc.*



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

Verband
Schmierstoff – Industrie e.V.



vsi-schmierstoffe.de

Mittwoch, 8. November 2017

- 09.00 – 10.15** **Re-Raffination – Einsammlung, Herstellung, Eigenschaften**
Referent: *Dr. Maren Ohnesorge, AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH*
- 10.15 – 10.45** *Kommunikationspause*
- 10.45 – 12.15** **Synthetische Grundöle (ohne PAO) / Der Grundölmarkt**
Referent: *Stefan Herrmann, Lehmann & Voss & Co. KG*
- 12.15 – 12.30** *Kommunikationspause*
- 12.30 – 13.30** **Viskositätsindex-Verbesserer + Pour Point Depressant**
Referent: *Roland Schweder, Evonik Industries AG*
- 13.30 – 14.30** *Business Lunch*
- 14.30 – 15.00** **Bustransfer zur AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH**
- 15.00 – 16.30** **Raffineriebesichtigung**
- 16.30 – 17.30** **Bustransfer zum „Rodizio Brasil“ für ein gemeinsames Abendessen auf Einladung der AVISTA OIL Refining & Trading Deutschland GmbH
Anschließend Rückfahrt zum Mercure Atrium Hotel, Braunschweig**

Donnerstag, 9. November 2017

- 09.00 – 10.15** **Verschleißschutz Additive**
Referent: *Dr. Meinolf Schulte Afton Chemical GmbH*
- 10.15 – 10.30** *Kommunikationspause*
- 10.30 – 12.00** **Detergenz und Dispersant Additive**
Referent: *Dr. Meinolf Schulte Afton Chemical GmbH*
- 12.00 – 12.45** *Business Lunch*



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

Verband
Schmierstoff – Industrie e.V.



vsi-schmierstoffe.de

12.45 – 13.15 **Antioxidanten, Korrosions-, Schauminhibitoren und Demulgatoren**
Referent: *Dr. Thomas Ruehle, BASF SE*

13.15 – 13.30 *Kommunikationspause*

13.30 – 14.30 **Konservierungsmittel (Biozide)**
Referent: *Bernd Steffen, Schülke & Mayr GmbH*

Veranstaltungsort: Mercure Hotel Atrium Braunschweig
 Berliner Platz 3
 38102 Braunschweig
 Tel: +49 (0)531 700 80

Teilnahmegebühr inklusive Business Lunch, Kommunikationspausen, Tagungsgetränken, Raffineriebesichtigung, Abendessen und umfangreichen Tagungsunterlagen:

UNITI/VSI-Mitglieder € 775,-- + 19% MwSt.
Nichtmitglieder € 930,-- + 19% MwSt.

Anmeldung (siehe Anmeldefax anbei, bitte direkt an die UNITI senden):

Anmeldeschluss*: 06. Oktober 2017

Stornofrist: 09. Oktober 2017

*Bei Überschreitung der maximalen Teilnehmerzahl werden weitere Anmeldungen auf einer Warteliste vermerkt.

Zimmerreservierung:** Mercure Hotel Atrium Braunschweig, Berliner Platz 3,
 38102 Braunschweig,
 Tel.: +49 (531) 700 80, Fax: +49 (531) 7008 125
 E-Mail: h0871@accor.com

Preis EZ, 07.-09.11.17: € 94,00 inkl. Frühstück pro Nacht

Stichwort: UNITI - Grundöle und Additive für Schmierstoffe

Reservierungsschluss: 10. Oktober 2017

** Siehe Reservierungsfax anbei, bitte direkt an das Hotel senden.

Alle Teilnehmer/-innen erhalten rechtzeitig vor der Veranstaltung eine Anmeldebestätigung sowie eine Anfahrtsskizze zum Hotel und zum Tagungsort.



UNITI Bundesverband
mittelständischer
Mineralölunternehmen e. V.

Verband
Schmierstoff – Industrie e.V.



vsi-schmierstoffe.de

Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich gerne an Herrn René Löser unter Tel.: +49 30 755 414-400 oder per E-Mail an loeser@uniti.de.

Mit freundlichen Grüßen

UNITI-Mineralöltechnologie GmbH

Dipl.-Ing. Edwin Leber
Geschäftsführer

Verband Schmierstoff-Industrie e.V.

Dr. Stephan Baumgärtel
Geschäftsführer

Anlagen